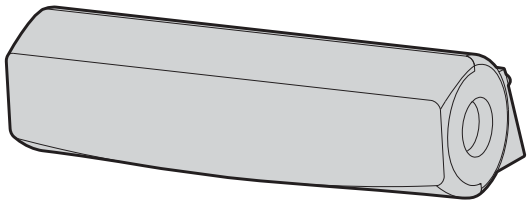
MITSUBISHI ELECTRIC

EMISOR 3D

MODELO

EY-3D-EMT1

Manual de usuario



Índice

Precauciones de seguridad.....2
Precauciones para la utilización..2
Introducción 5
Qué se incluye en la caja.....5
Descripción 5
Instalación y conexión.....6
Solución de averías 9
Especificaciones 9

ESPAÑOL

Proyectores Mitsubishi compatibles con imágenes 3D*

(en noviembre de 2010)

HC9000D/HC9000DW

Los proyectores compatibles están sujetos a cambios sin previo aviso.

* Los proyectores Mitsubishi DLP™ Link compatibles con imágenes 3D quedan excluidos.
  Para encontrar más detalles sobre el sistema 3D, consulte las descripciones sobre 3D en el Manual de usuario que se sirve con el proyector.

Es importante consultar este Manual de usuario.
Léalo antes de utilizar el Emisor 3D.

Precauciones de seguridad

ADVERTENCIA:

Si hay algo que no funcione correctamente en el Emisor 3D, póngase en contacto con el distribuidor.
No lo ponga en funcionamiento el proyector si sale humo, si hace ruidos extraños o si produce algún olor. Podría ocasionar un incendio o descargas eléctricas. En este caso, póngase inmediatamente en contacto con el distribuidor.

No siga utilizado el Emisor 3D si está averiado.
Podría ser causa de un incendio o de descargas eléctricas.

No permita que se caiga al suelo ni modifique el Emisor 3D.
Podrían producirse averías o mal funcionamiento.

PRECAUCIÓN:

En cumplimiento de la Normativa de Protección de Ordenadores Electrónicos/ Equipamiento de Procesamiento de Datos, ANSI/NFPA 75, no utilice este dispositivo en una sala de ordenadores.

Precauciones para la utilización

Este Emisor 3D sólo se emplea en los proyectores Mitsubishi compatibles con imágenes 3D.
Emplee este Emisor 3D sólo para mirar imágenes 3D en los proyectores Mitsubishi que sean compatibles con tales imágenes.

Las Gafas 3D funcionan al recibir luz de rayos infrarrojos procedente del Emisor 3D. El funcionamiento de las Gafas 3D puede verse afectado por aparatos, lámparas o estufas que utilicen rayos infrarrojos si se encuentran cerca del Emisor 3D.

Mire las imágenes 3D dentro de la distancia de recepción de señales especificada. (Vea la ilustración de “Distancia de transmisión de la señal de rayos infrarrojos”.)

La señal del Emisor 3D puede verse afectada por la del mando a distancia por rayos infrarrojos. En este caso, cambie la orientación del Emisor 3D.

Es posible que otro mando a distancia no funcione correctamente mientras esté mirando imágenes 3D, aunque no se trata de ninguna avería.

Cuando se emplea el dispositivo en Europa:
NOTIFICACIÓN DE CONFORMIDAD

Este dispositivo cumple con los requisitos de la directiva CE 2004/108/CE "Directiva EMC" y 2006/95/CE "Directiva de Baja Tensión".

La susceptibilidad electromagnética se ha seleccionado a un nivel que proporciona un funcionamiento adecuado en áreas residenciales, locales comerciales, instalaciones industriales ligeras y empresas pequeñas, dentro y fuera de los edificios.

AVISO DE CONFORMIDAD CON FCC

Este equipo ha sido examinado y se ha determinado que cumple los límites de un dispositivo digital de clase B, conforme al apartado 15 de las normas FCC. Estos límites están concebidos para la protección razonable contra las interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede radiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa conforme a las instrucciones, pueden producirse interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no es posible garantizar que no vayan a producirse interferencias en una instalación concreta. Si el equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, que pueden determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir las interferencias con una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo en una toma de corriente o un circuito distinto al utilizado para la conexión del receptor.
- Pida ayuda a su distribuidor o a un técnico de radio y televisión con experiencia.

Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por Mitsubishi podrían anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

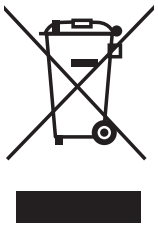
AVISO DE CONFORMIDAD CON LA INDUSTRIA CANADIENSE

Este aparato digital de clase B cumple la norma canadiense ICES-003.

Precauciones para la utilización (continuación)

Su producto MITSUBISHI ELECTRIC está diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad que pueden ser reciclados y/o reutilizados.
Este símbolo significa que el aparato eléctrico y electrónico, las pilas, baterías y los acumuladores, al final de su ciclo de vida, se deben tirar separadamente del resto de sus residuos domésticos.
Si hay un símbolo químico impreso debajo del símbolo mostrado arriba, este símbolo químico significa que la pila, batería o el acumulador contienen un metal pesado con cierta concentración. Esto se indicará de la forma siguiente:
Hg: mercurio (0,0005%), Cd: cadmio (0,002%), Pb: plomo (0,004%)
En la Unión Europea existen sistemas de recogida específicos para productos eléctricos y electrónicos, pilas, baterías y acumuladores usados.
Por favor, deposite los aparatos mencionados, las pilas, baterías y acumuladores en el centro de recogida/reciclado de residuos de su lugar de residencia local cuando quiera tirarlos.
¡ Ayúdenos a conservar el medio ambiente!

Información sobre la eliminación en países de fuera de la Unión Europea



La marca de este símbolo sólo es válida en la Unión Europea.
Si usted desea deshacerse de este producto, póngase en contacto con las autoridades de su localidad o con el distribuidor y pregúnteles el método correcto para su eliminación.

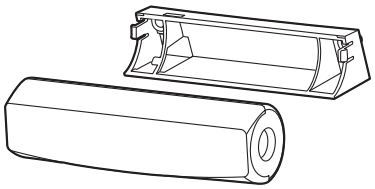
Información sobre la protección del medio ambiente para los usuarios de China

La marca de este símbolo sólo es válida en China.

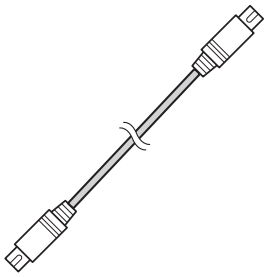
Introducción

Empleando este Emisor 3D y las Gafas 3D (EY-3DGS-1U) que se venden por separado, podrá disfrutar de la visión de imágenes 3D con proyectores Mitsubishi que sean compatibles con imágenes 3D.
Para la visión de imágenes 3D o para realizar los ajustes correspondientes, consulte el Manual de usuario que se sirve con el proyector.

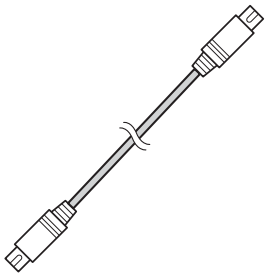
Qué se incluye en la caja



Emisor 3D

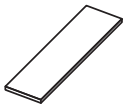


Cable de 5 patillas mini DIN (1 m)

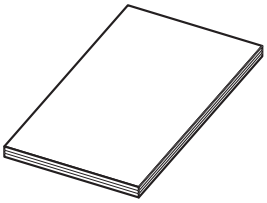


Cable de 5 patillas mini DIN (15 m)

Tornillos (2)



Cinta de adhesión por ambos lados

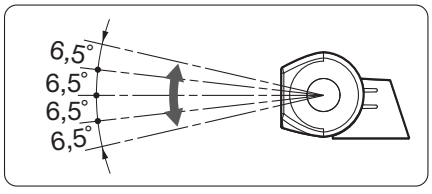


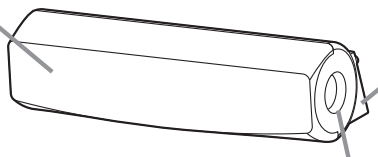
Manual de usuario

ESPAÑOL

Descripción

Parte de recepción de rayos infrarrojos
Esta parte transmite las señales de rayos infrarrojos. El ángulo de transmisión puede ajustarse verticalmente en cinco pasos.





Parte de la base

Terminal del Emisor 3D
Conecte este terminal al terminal 3D EMITTER del proyector empleando el cable de 5 patillas mini DIN suministrado.

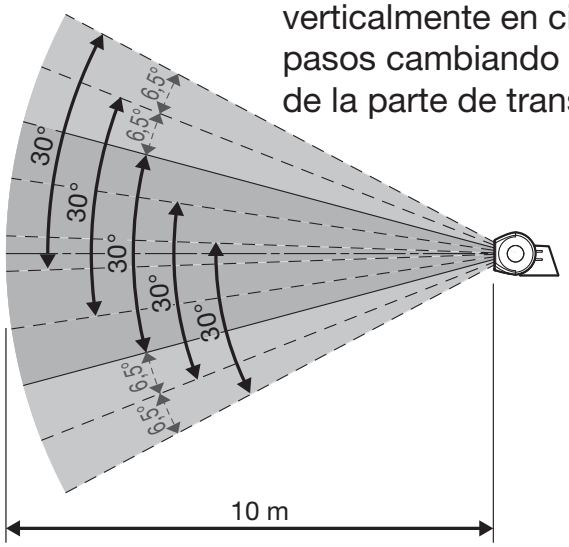
Instalación y conexión

Distancia de transmisión de la señal de rayos infrarrojos

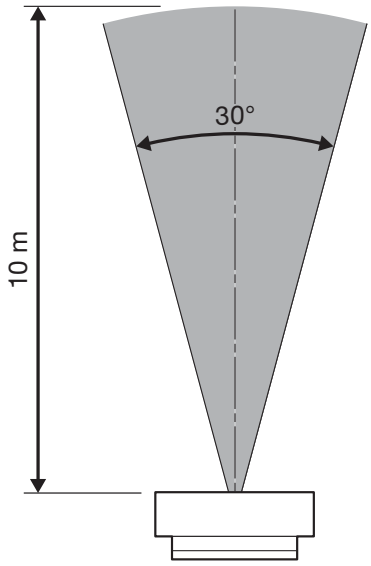
Este Emisor 3D transmite las señales de rayos infrarrojos con el alcance que se indica en las ilustraciones siguientes.

Visto desde el lado

El ángulo de transmisión puede ajustarse verticalmente en cinco pasos cambiando el ángulo de la parte de transmisión.



Visto desde arriba



Las cifras anteriores son aproximadas y pueden variar ligeramente con respecto a las medidas reales.

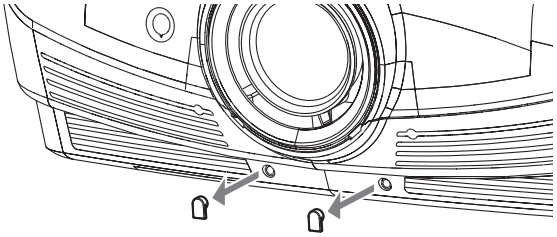
Ponga el Emisor 3D de modo que pueda emplear las Gafas 3D dentro del alcance de transmisión arriba indicado.
Normalmente, fije el Emisor 3D al proyector como se describe en la página 7. Sin embargo, si las Gafas 3D no reciben correctamente la señal cuando se ha fijado el Emisor 3D al proyector, sitúe el Emisor 3D de acuerdo con el procedimiento descrito en la página 8.

- No ponga ningún objeto que obstruya la comunicación entre el Emisor 3D y las Gafas 3D.
- No ponga el Emisor 3D cerca del sensor del mando a distancia de otros electrodomésticos.
- La distancia de transmisión se reduce cuando se transmite la señal de rayos infrarrojos desde el Emisor 3D a las Gafas 3D mediante el reflejo en la pantalla. Adicionalmente, la distancia de transmisión en tales casos varía según las características de la pantalla.

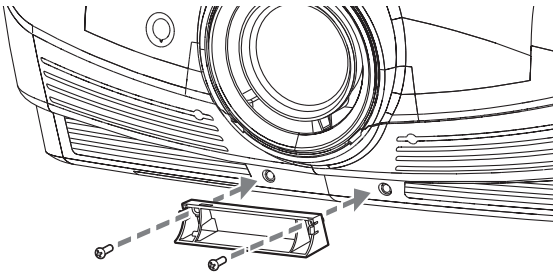
Fijación del Emisor 3D al proyector

Preparativos:
Desconecte la alimentación del proyector.

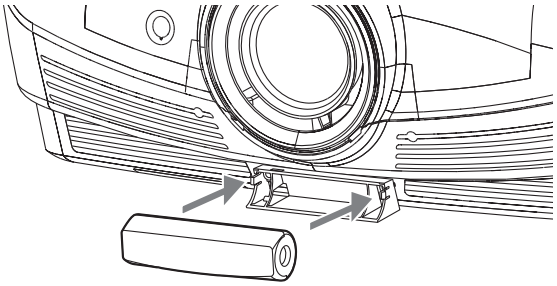
1. **Quite las tapas que cubren la parte de fijación del Emisor 3D en el proyector.**



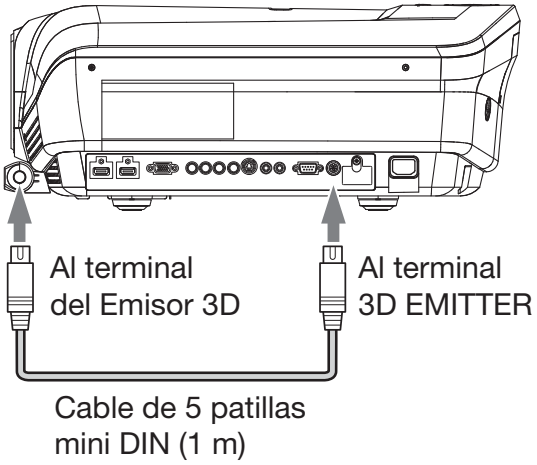
2. **Fije la parte de la base del Emisor 3D a la parte de fijación del Emisor 3D que hay en el proyector empleando para ello los tornillos suministrados.**



3. **Ponga la parte de transmisión de rayos infrarrojos del Emisor 3D en la parte de la base.**



4. **Conecte el terminal del Emisor 3D que hay en el Emisor 3D al terminal 3D EMITTER del proyector empleando el cable de 5 patillas mini DIN suministrado (1 m).**
5. **Conecte la alimentación del proyector y realice los ajustes para mirar imágenes 3D.**
   - Para encontrar más detalles, consulte el Manual de usuario suministrado con el proyector.
6. **Prepare las Gafas 3D.**
7. **Ajuste el ángulo vertical del Emisor 3D de modo que las Gafas 3D puedan recibir las señales de rayos infrarrojos.**

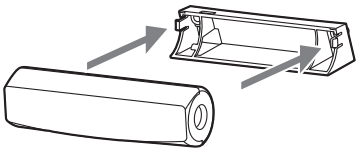


ESPAÑOL

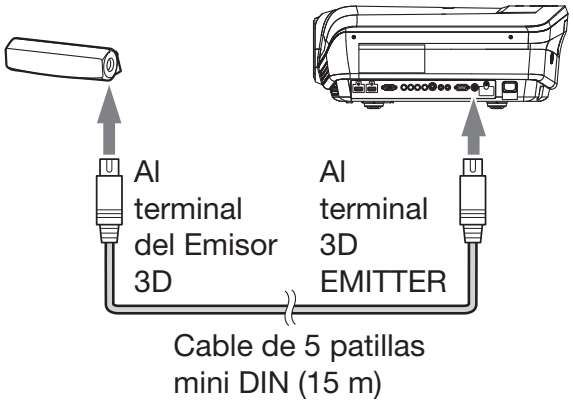
Colocación del Emisor 3D en el lugar deseado

Preparativos:
Desconecte la alimentación del proyector.

1. **Ponga la parte de transmisión de rayos infrarrojos del Emisor 3D en la parte de la base.**



2. **Fije provisionalmente en Emisor 3D en el lugar que desee (como pueda ser en la pared en torno a la pantalla).**
3. **Conecte el terminal del Emisor 3D que hay en el Emisor 3D al terminal 3D EMITTER del proyector empleando el cable de 5 patillas mini DIN suministrado (15 m).**

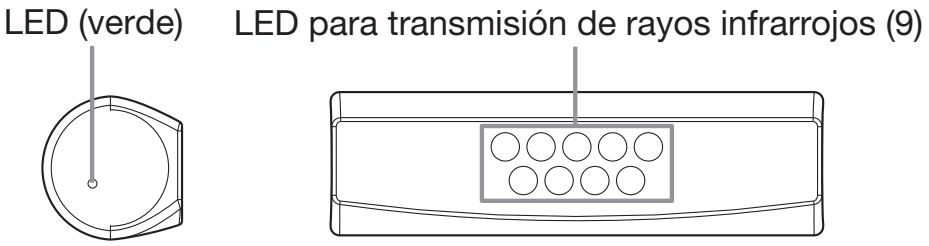


4. **Conecte la alimentación del proyector y realice los ajustes para mirar imágenes 3D.**
   - Para encontrar más detalles, consulte el Manual de usuario suministrado con el proyector.
5. **Prepare las Gafas 3D.**
6. **Ajuste la posición y el ángulo del Emisor 3D de modo que las Gafas 3D puedan recibir las señales de rayos infrarrojos.**
   - Después de haber completado el ajuste, fije definitivamente el Emisor 3D empleando la cinta de adhesión por ambos lados, etc.

Solución de averías

Antes de solicitar la reparación del Emisor 3D, compruebe lo siguiente.

- Cuando cambie el modo del proyector al modo 3D, verifique que se encienda el LED (verde) del Emisor 3D.
- Mire la parte frontal del Emisor 3D empleando una cámara digital o la cámara de un teléfono móvil para verificar el encendido de los LED para transmisión de rayos infrarrojos (9).



- Consulte el Manual de usuario suministrado con el proyector.

Especificaciones

Las especificaciones y el aspecto exterior están sujetas a cambios sin previo aviso.

Modelo	EY-3D-EMT1
Dimensiones (An x Al x Prf)	110 x 33 x 49 mm
Peso	50 g

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION
1 Zusho Baba, Nagaokakyo-City, Kyoto Japan